

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Adhitya Yuandto And Others,' *Optimalisasi Lampu Lalu Lintas Dengan Fuzzy Logic* ', *Ultimatics*, V.2(2013), 56-62.
- [2] Rudericus Andika Pramudya And Others, '*Perancangan Pengaturan Durasi Lampu Lalu Lintas Adaptif* ', Indonesia Symposium On Computing,2015.
- [3] Cahyo Permata And Others, '*Deteksi Mobil Menggunakan Histogram Of Oriented Gradient* ', ITS Paper , 2010.
- [4] Moch Ridwan And Others, '*Rancang Bangun Miniatur Traffic Light Empat Simpang Berbasis PLC OMRON CPMIA 40 CDR AVL* ', 2009.
- [5] Sunu Jatmika, '*Simulasi Pengaturan Lampu Lalu Lintas Berdasarkan Data Image Processing Kepadatan Kendaraan Berbasis Mikrokontroler Atmega 16* ', Sekolah Tinggi Menejemen Informatika And Computer ASIA Malang, 2014.
- [6] Samuel Chirstian And Others, '*Perancangan Pengaturan Sistem Traffic Light Dengan CCTV Dinamis Deteksi Kepadatan Jalan Dengan Citra Digital Market Jalan Simpang Empat* ',2013.
- [7] Ryzky Mardiya, '*Sistem Pengendali And Pemantau Lampu Lalu Lintas Melalui Ineternet Menggunakan Webcam* ',2010.
- [8] Budi Cahyono, '*Penggunaan Software Matrix Laboratory (Matlab) Dalam Pembelajaran Aljabar Linier* ', Jurnal Phonemenom,2013.
- [9] Huiyu Zhou, '*Digital Image Processing: Part 1* ', Bookboon.Com The E-Book Company ,2010.
- [10] Wikarya Gazali, Haryono Soeparno, And Jenny Ohliati, '*Dalam Pengolahan Citra Digital* ' 103-13.
- [11] Setia Astuti , '*Binerisasi Otomatis Pada Citra Bergradasi Dengan Metode Variabel* '.
- [12] Nazaruddin Ahmad And Arifyanto Hadinegroho, '*Metode Histogram Equalization Untuk Perbaikan Citra Digital 21* ' Semmantik, 2012.

- [13] Oky Dwinurhayati And Others, '*Metode Segmentasi Untuk Analisis Citra Digital*'
- [14] Iman Ardiyatma Bujang And Fazma Arif Yulianto, '*Kompresi Citra Menggunakan Metode Wavelet Packet Tree*' 2012
- [15] S. I Syafi'i, '*Open Computer Vision (Opencv)*', 2011
- [16] L. Et.Al Shapiro, '*Computer Vision*', Prentice Hall, 2001.
- [17] T. Pavlidis, '*Algorithms For Graphic And Image Processing*', 2010.
- [18] Abdul Kadir, '*Buku Pintar Pemograman Arduino*', Yogyakarta:Mediakom, 2014.
- [19] Diding Suhardi, '*Prototype Controller Lampu Penerangan LED (Lighting Emitting Diode) Independent Bertenaga Surya*', Jurnal GAMMA ISSN 2086-3071 , 2014.